

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 30-3-73 496411

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

Cité Administrative - 67-084 - STRASBOURG CEDEX

Tél. 34-14-63 - Poste 93

30 F

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

Régisseur de recettes D.D.A.

2, Rue des Mineurs

67-070 - STRASBOURG - CEDEX

Supplément n° 3 au Bulletin n° 150 du mois de Mars 1973

28 Mars 1973

GRANDES CULTURES

GROS CHARANCON DE LA TIGE DU COLZA

Le redressement des colzas est maintenant marqué et la montaison commence à s'amorcer. Cependant, les températures nocturnes basses et la sécheresse qui sévit dans de nombreuses régions de la Circonscription, ont pour conséquence de ralentir la végétation.

Bien qu'effective depuis le 17 Mars, l'activité des Charançons de la tige s'est brutalement accentuée les 22 et 23 Mars, par des prises nombreuses dans les postes de contrôle en ALSACE (moyenne 250 par pot de capture) et à un degré moindre en LORRAINE (moyenne 80 par pot de capture).

Actuellement, les populations de Charançons dans les cultures de colza peuvent être considérées comme assez importantes.

Le temps couvert et brumeux qui s'est installé sur nos régions depuis le 25 Mars est à l'origine d'une réduction des captures, tant sur panneaux englués que dans les bacs. De nouvelles sorties importantes sont à attendre dès le retour de l'ensoleillement.

Nous nous trouvons dans une situation où les éléments sont réunis pour craindre des dégâts notables sur colza (montaison lente - présence de nombreuses femelles aptes à pondre dans les prochains jours).

Il est à noter que les colzas sont moins sensibles aux attaques de Charançons lorsque la montaison est rapide.

Il nous paraît donc nécessaire de conseiller un traitement insecticide dans les périodes suivantes :

- 1) Plaine d'ALSACE (du Sud de MULHOUSE jusqu'à la limite de la forêt de HAGUENAU) :
 - Période du 29 Mars au 2 Avril, en commençant par les parcelles les plus avancées.
- 2) SUNDGAU et NORD de l'ALSACE :
 - Période du 1er au 4 Avril.
- 3) LORRAINE :
 - Période du 3 au 6 Avril.

Ces dates ne sont pas impératives, car la végétation est très irrégulière d'une parcelle à l'autre. Aussi, les périodes indiquées pourront être légèrement avancées ou retardées, de façon à intervenir lorsque la tige des colzas présentera une élongation de 2 à 3 cm.

Pour le choix des produits, vous référer à la liste en votre possession (Bulletin n° 150).

235

.../...

ARBRES FRUITIERS A PEPINS

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER

Favorisé par le relèvement très marqué des températures maximales enregistrées au cours de ces derniers jours, le débourrement des poiriers et des pommiers est amorcé dans la majorité des vergers.

Le stade C3, considéré comme réceptif aux contaminations par les Tavelures, est effectif sur la plupart des variétés hâtives de poiriers ainsi que sur la variété de pommier Golden Délicieux, dans les situations chaudes (région de COLMAR) mais également dans certains secteurs plus froids (vergers de SURBOURG -67-).

Le contrôle de maturité des organes de conservation des Tavelures (périthèces principalement) permet de préciser que l'arrivée à maturité des premières ascospores est très en retard sur l'an dernier.

Les risques de contamination vont être limités au départ de la végétation, d'une part par la faiblesse de l'inoculum et d'autre part, par la persistance de la sécheresse.

Dans l'immédiat, aucun risque de contamination n'est à craindre.

Il faut, cependant, se rappeler que la lutte contre les Tavelures est avant tout préventive, c'est-à-dire que le traitement doit intervenir avant les premières contaminations (possibles qu'en cas de pluie).

L'arrivée au stade C3 - D va être rapidement atteint si les températures actuelles se maintiennent.

En fonction de la sécheresse actuelle, le premier traitement pourra être retardé jusqu'à l'annonce d'une perturbation importante, mais dans tous les cas, il devra être effectué avant les pluies, dans tous les vergers ayant atteint ou dépassé le stade C3 - D.

Pour le choix des produits, vous référer à la liste des pesticides en votre possession.

OIDIUM DU POMMIER

Nous rappelons que la lutte contre l'Oïdium du pommier doit être entreprise très tôt. Il est vivement conseillé d'ajouter un produit efficace contre l'Oïdium à la bouillie lors du premier traitement Tavelure du pommier.

Avoir soin d'éliminer les premières pousses oïdiées.

CULTURES LEGUMIERES

MOUCHE DE L'OIGNON

La lutte contre ce ravageur peut être effectuée par l'enrobage des semences ou la désinfection des sols. Cependant, en cas d'infestation importante, l'enrobage des semences se montre souvent insuffisante.

Pour le choix du produit, se référer à la liste des pesticides ainsi qu'à la liste des spécialités commerciales, remises à chaque abonné.

- FRAISIERS -

MALADIE DES TACHES ROUGES

Le moment est venu d'envisager un premier traitement fongicide (étalement de la première feuille). Ce traitement vise surtout les plantations de 2 ans et plus.

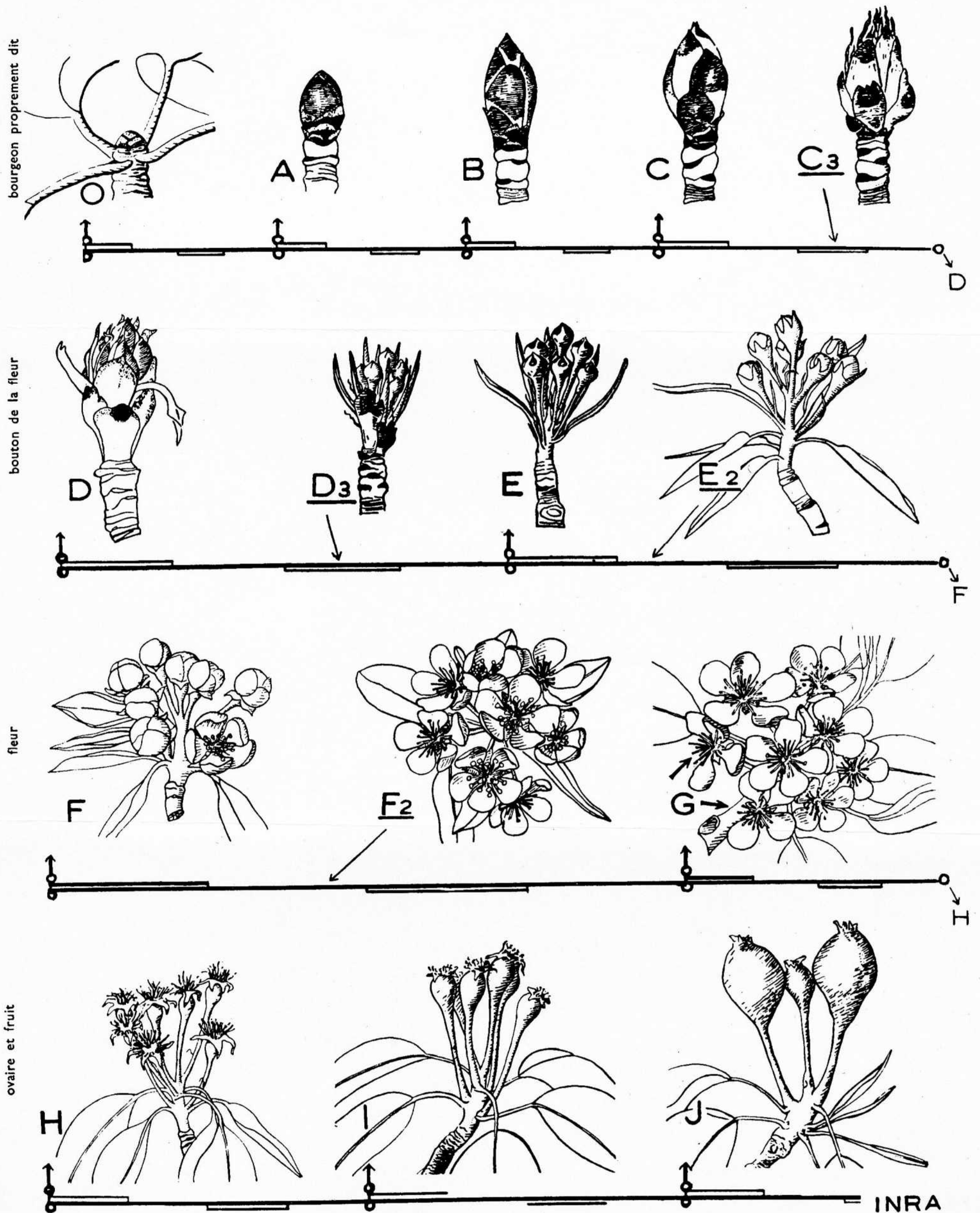
Après nettoyage des plants, traiter avec une solution de manèbe, à la dose de 240 g de matière active par hectolitre d'eau.

Les Ingénieurs chargés des
Avertissements Agricoles :
C. GACHON et Ch. JANUS.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la
Circonscription Phytosanitaire
"ALSACE et LORRAINE"
J. HARRANGER.

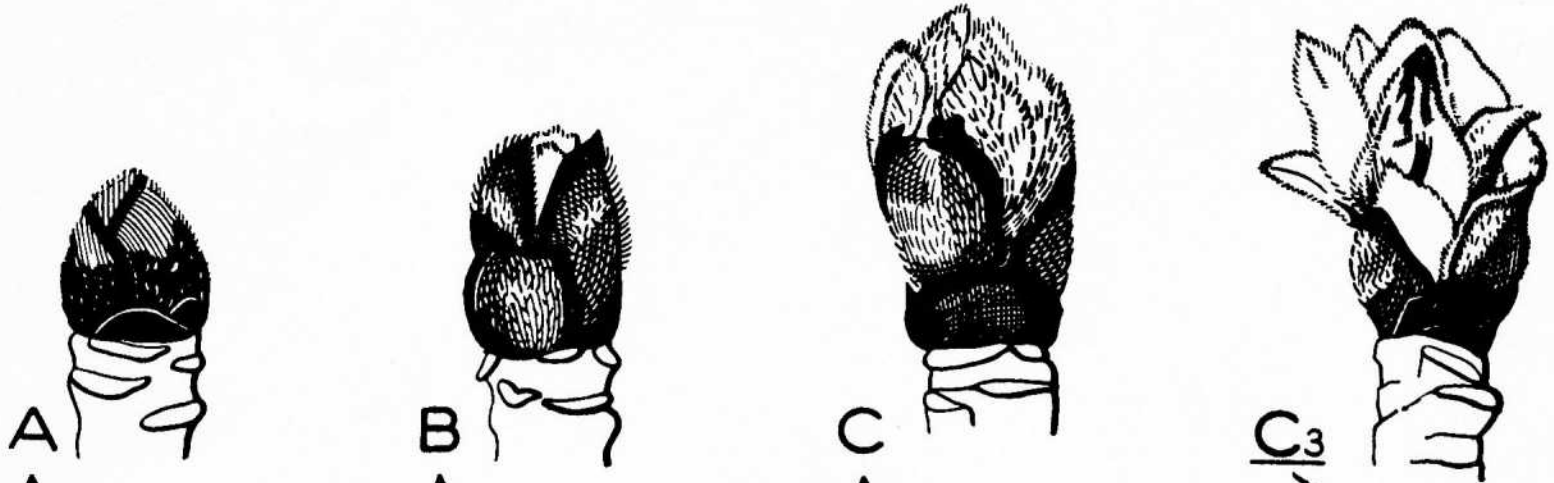
Dernière Note parue : Supplément n° 2 au Bulletin n° 150 publié le 22 Mars 1973.

Stades-repères du poirier

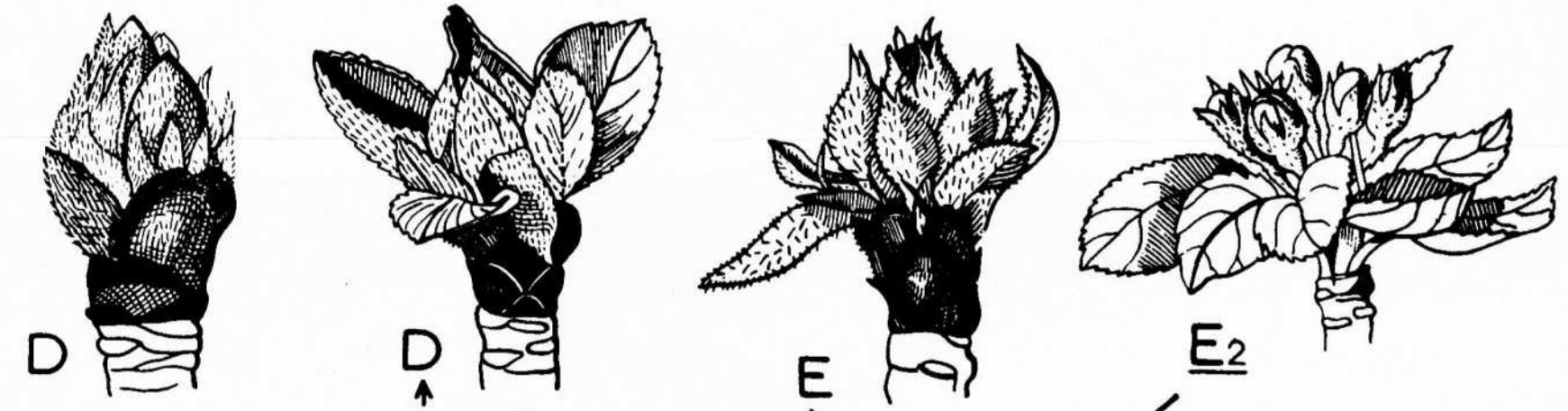


Stades-repères du pommier

bougeon proprement dit



bouton de la fleur

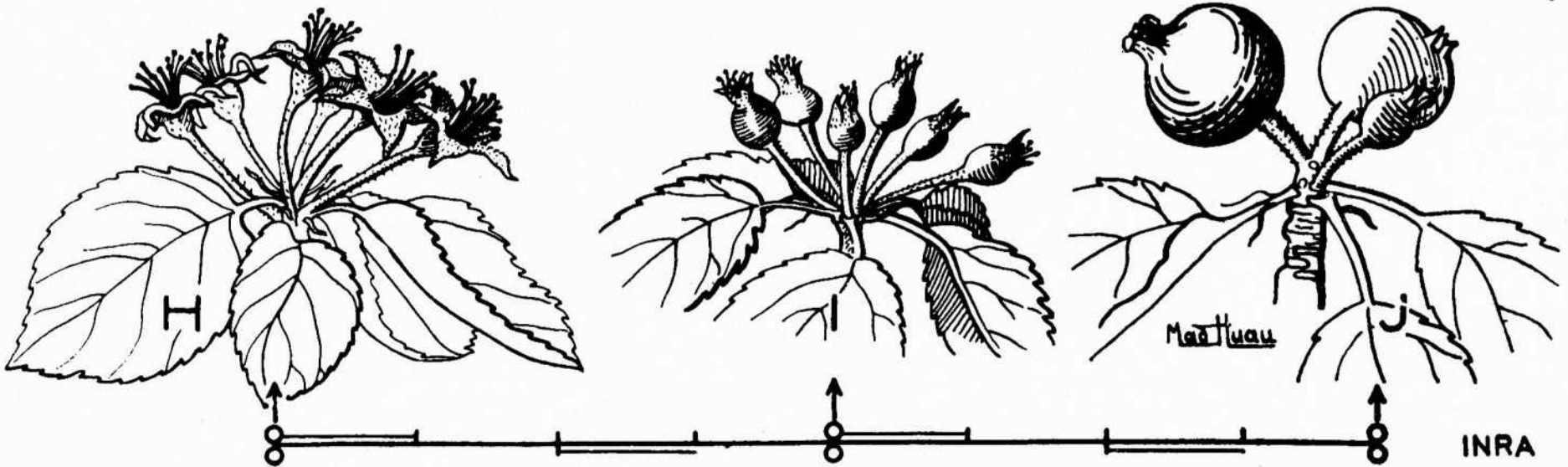


type sans et avec feuilles développées

fleur



ovaire et fruit



INRA